

BLUE PUCK
Courbes d'autonomie



COURBES D'AUTONOMIE EN FONCTION DE LA RECURRENCE D'EMISSION

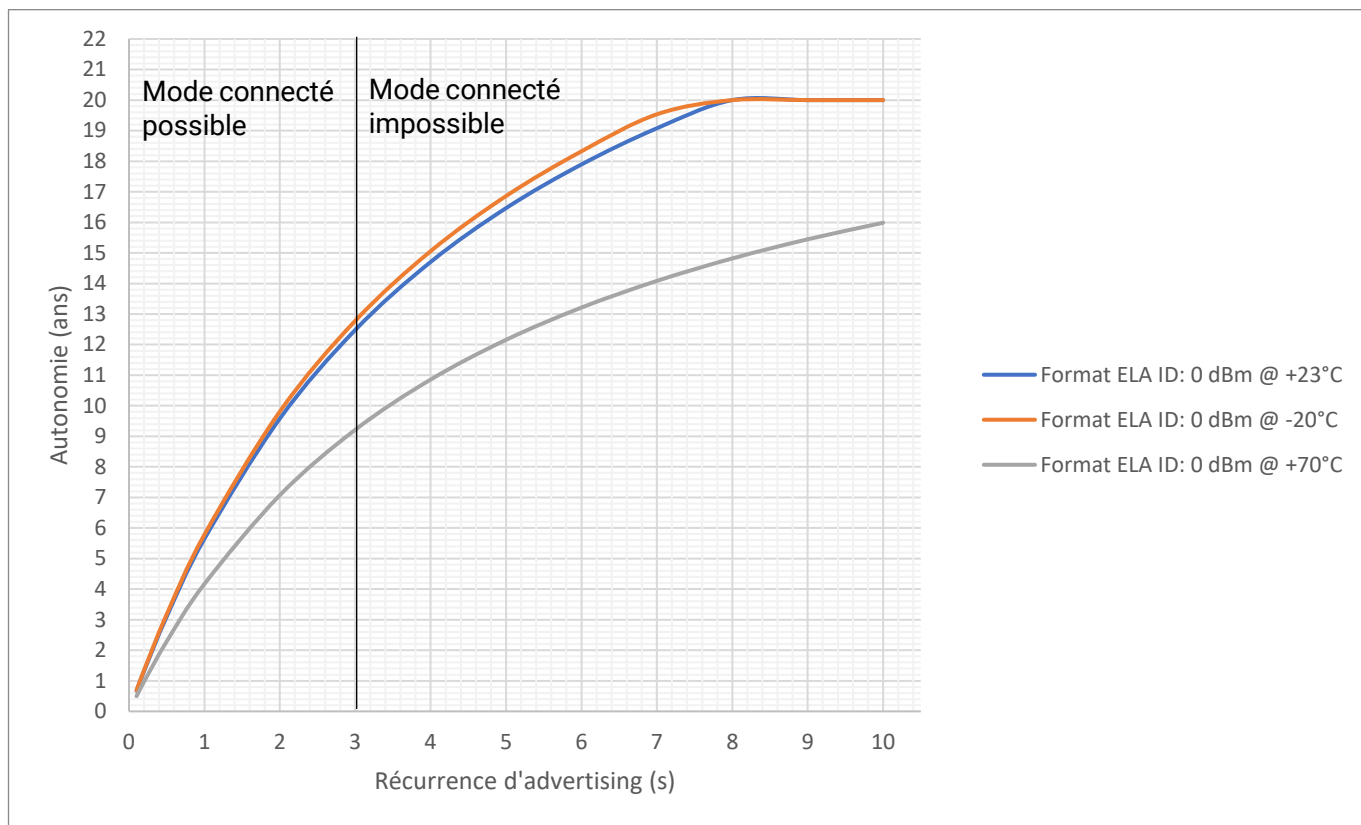
DONNEES DES MESURES

Les mesures d'autonomies de ce document ont été réalisées avec les paramètres d'entrée suivants :

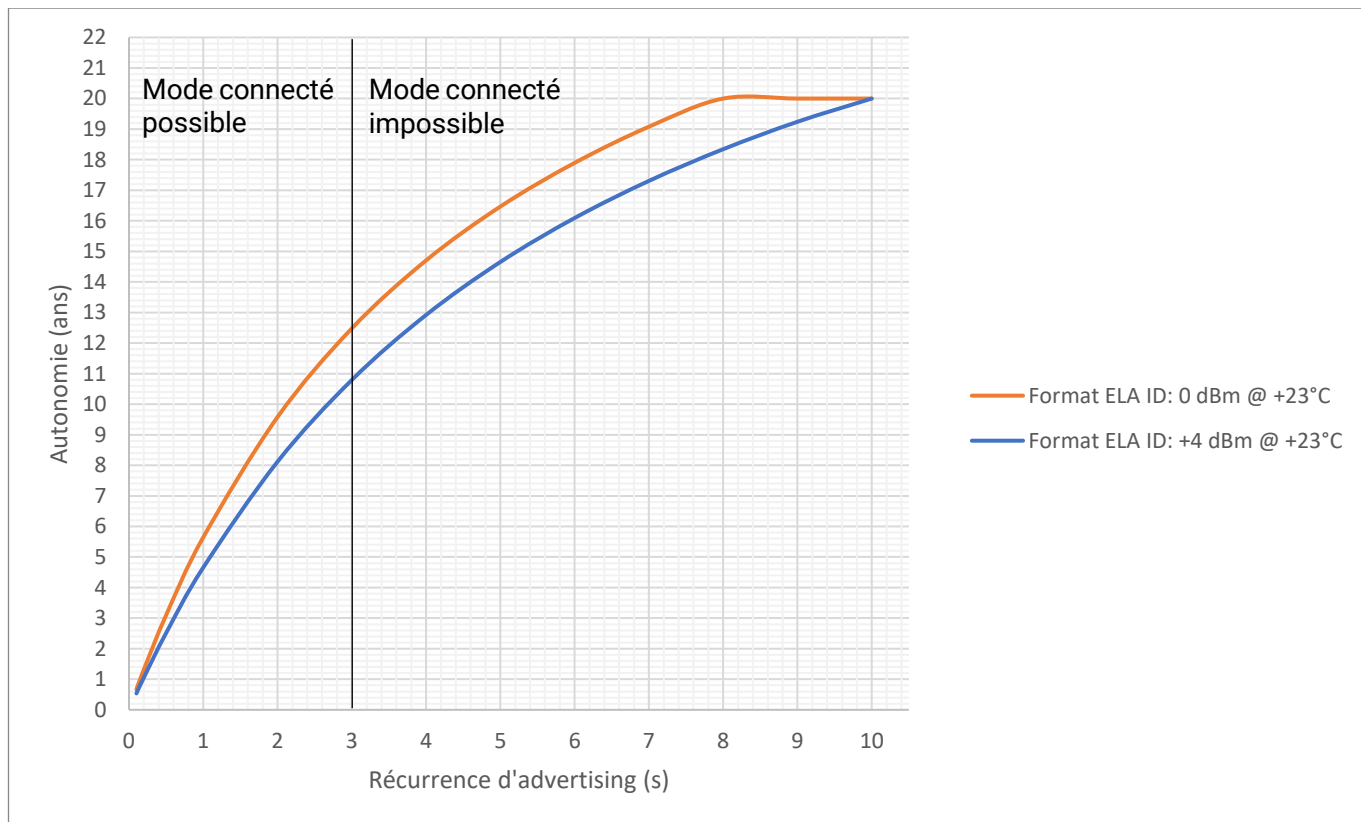
- **Produit:** Blue PUCK ID / iBeacon / Eddystone / T / EN12830 / RHT / MAG / MOV / ANG / AI / DI / DO / BUZZ
- **Version Firmware:** v2.x.x
- **Récurrences d'émission :** balayage de 0,1 secondes à 10 secondes
- **Puissances d'émission :** 0 dBm et + 4dBm
- **Pour les formats MAG et MOV :** Moyennage d'1 évènement toutes les 30 minutes, avec une durée de l'évènement de 0.5 secondes.
- **Pour le format DI :** Moyennage d'1 évènement toutes les 5 secondes, avec une durée de l'évènement de 0.5 secondes.
- **Pour le format BUZZ :** Activation du buzzer par semaine, avec une durée de 30 secondes.
- **Capacité de la pile :** 1 pile CR2477 avec 10% de décote.

L'autodécharge de la pile, et la durée de vie intrinsèque de son contenu chimique, limitent son utilisation à 20 ans, y compris en stockage.

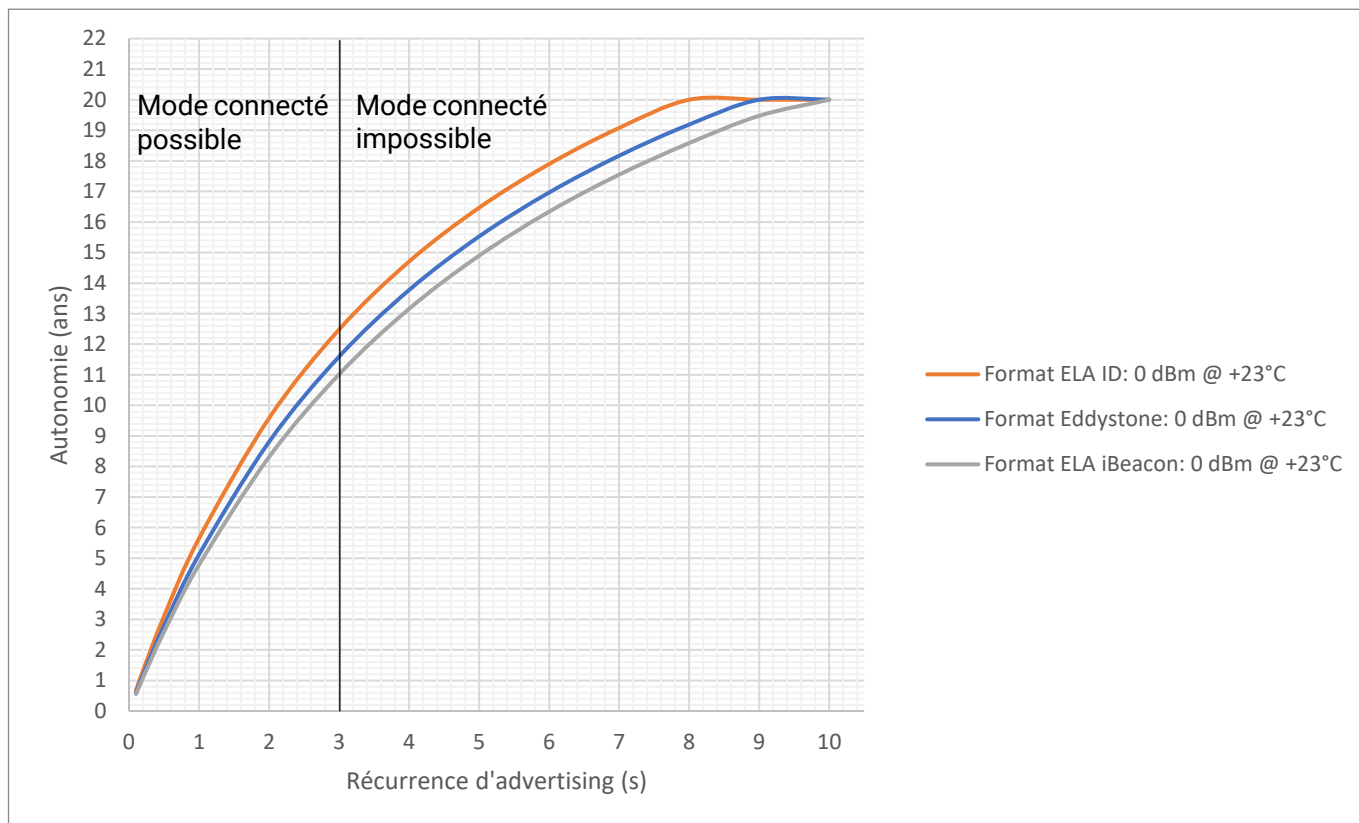
AUTONOMIE BLUE PUCK ID EN FONCTION DE LA PÉRIODE D'ADVERTISING ET DE LA TEMPERATURE



AUTONOMIE BLUE PUCK ID EN FONCTION DE LA PÉRIODE D'ADVERTISING ET DE LA PUISSANCE



AUTONOMIE BLUE PUCK ID EN FONCTION DE LA PÉRIODE D'ADVERTISING ET DU FORMAT D'EMISSION



AUTONOMIE BLUE PUCK EN FONCTION DE LA PÉRIODE D'ADVERTISING ET DU FORMAT CAPTEUR

